

Box esterno RAID con USB 3.0 SuperSpeed per 2 HDD SATA da 3,5"

ID prodotto: SAT3520U3SR



L'enclosure RAID USB 3.0 SAT3520U3SR trasforma due dischi rigidi SATA 3,5" (SATA I, SATA II, SATA III) in un array RAID esterno tramite una connessione USB 3.0. È possibile utilizzare unità di capacità elevate (testate fino a 4 TB per alloggiamento) per migliorare notevolmente le capacità di archiviazione e backup del computer.

Indipendentemente dal fatto che si desideri una maggiore capacità o la ridondanza dei dati, questa enclosure a doppio disco USB 3.0 è la soluzione ideale con il supporto integrato di più modalità RAID (RAID 0, 1, JBOD) che consente all'enclosure di adattarsi alle esigenze dell'utente. L'enclosure per unità disco supporta inoltre un funzionamento diverso da RAID in modo da poter utilizzare entrambe le unità in modo indipendente.

Conforme alla specifica SuperSpeed USB 3.0 che può fornire una larghezza di banda dati fino a 5 Gbps (10 volte di più rispetto a USB 2.0), l'enclosure RAID SAT3520U3SR rende più semplice e veloce il trasferimento o lo streaming di grandi quantità di dati. Sebbene l'enclosure per unità disco doppia funzioni alla massima velocità se collegata a un computer host USB 3.0, è comunque particolarmente indicata per l'utilizzo con sistemi meno recenti ed è compatibile all'indietro con connessioni USB 2.0.

Grazie alla ventola di raffreddamento integrata, SAT3520U3SR consente di prolungare la vita utile dei dischi rigidi ed è coperto dalla garanzia StarTech.com di 2 anni e dal supporto tecnico gratuito a vita.

Certificazioni, report e compatibilità





Applicazioni

- Applicazioni business che richiedono un'archiviazione RAID esterna per la ridondanza dei dati
- Situazioni che richiedono un'agevole trasferibilità dell'archiviazione tra diversi sistemi di computer e un'archiviazione esterna di grandi volumi per backup/archiviazione
- Video editing o fotografia professionale/amatoriale, con file di elevate dimensioni

Caratteristiche

- Due alloggiamenti per dischi rigidi fissi
- Modalità RAID supportate: 0, 1, JBOD
- Interfaccia host conforme a USB 3.0 SuperSpeed con supporto della larghezza di banda fino a 5 Gbps
- LED di alimentazione e attività per ogni alloggiamento dell'unità disco
- Ventola di raffreddamento da 50 mm
- Compatibile con unità SATA revisione 1/2/3 (1,5/3,0/6,0 Gbps)
- Supporto Hard disk SATA Form Factor da 3,5"

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Ventola/e	Sì
Ventole	1 - 50 mm
Interfaccia	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
Tipo bus	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
Numero di unità	2
Dimensioni unità	3.5in

Tipo unità	SATA
Installazione unità	Fisso
ID chipset	ASMedia - ASM1051 Silicon Image - Sil5923

Prestazioni

Massima velocità di trasferimento dati	10 Gbps
Tipo e velocità	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Supporto UASP	No
Tipo e velocità	SATA II (3 Gbps)
RAID	Sì
Modalità RAID supportate	RAID 0 (dischi in striping) JBOD (Just a Bunch of Disks) RAID 1 (dischi in mirroring)
Capacità max unità	Attualmente testato con dischi rigidi fino a 4 TB 5400 RPM per alloggiamento (8 TB totali)

Connettore/i

Connettori unità	2 - Presa SATA dati e alimentazione (7+15 pin)
Connettori host	1 - USB 3.2 Type-B (9 pin, Gen 1, 5Gbps)

Software

Compatibilità con sistemi operativi	Windows® 8/8.1 (32/64bit), 7 (32/64bit), Server 2008 (32/64), Vista(32/64), Server 2003 (32/64) XP(32/64), 2000 Apple® Mavericks (10.9) OSX Mountain Lion (10.8), Lion (10.7), Snow Leopard (10.6) Linux
-------------------------------------	--

Note/requisiti speciali

Requisiti di sistema e cavi	Porta USB 3.0 disponibile
-----------------------------	---------------------------

Nota <p>La dimensione di partizione massima supportata per i vecchi sistemi Windows a 32 bit è 2 TB. Windows limita le dimensioni di partizione a 2 TB oppure non rileva correttamente le unità se le dimensioni sono superiori a 2 TB per unità/array.</p>

Indicatori

Indicatori LED	1 - Alimentazione
	2 - Alimentazione/attività unità

Alimentazione

Fonte di Alimentazione	Adattatore CA incluso
Tensione ingresso	110V-240V AC
Tensione di uscita	12V DC
Corrente di uscita	3000 mA

Ambientale

Temperatura d'esercizio	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Temperatura di conservazione	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
Umidità	10% ~ 90% RH

Caratteristiche fisiche

Colore	Argento
Tipo enclosure	Alluminio e plastica
Lunghezza prodotto	7.6 in [19.2 cm]
Larghezza prodotto	3.0 in [7.5 cm]
Altezza prodotto	4.9 in [12.5 cm]
Peso prodotto	2.8 lb [1.3 kg]

Informazioni confezione

Quantità confezione	1
---------------------	---

Lunghezza Confezione	10.3 in [26.1 cm]
Package Width	6.0 in [15.2 cm]
Package Height	7.3 in [18.6 cm]
Peso spedizione (confezione)	4.0 lb [1.8 kg]

Contenuto della
confezione

Incluso nella confezione	1 - Enclosure a disco doppio
	1 - Cavo USB 3.0
	1 - Kit viti
	1 - Supporto in plastica
	1 - Adattatore di alimentazione universale
	3 - Presa per adattatore di alimentazione (NA/EU/UK)
	1 - Manuale di istruzioni

* L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.